

Ref. nr.	Label	Onderwerp	Onderneming	Vraag	Antwoord
Let op! Bijlage F RAW 1503 Onderhoudsbestek VRI d.d. 03 december 2023 is komen te vervallen. Deze is vervangen door Bijlage F RAW 1503 Onderhoudsbestek VRI incl. Nvl 1 d.d. 18 jan 2024.					
2	Inhoud	Bijlage F, 240040, blz 18	BAM Infra Verkeerstechniek bv	LED-unit, welke diameter wordt hier bedoeld, is het type LED klasse I of LED Klasse II?	Led klasse II, post aangepast naar 300mm en post voor 200mm toegevoegd, zie aangepast bestek post 240040 en 240050
3	Inhoud	Bijlage F, 450070, blz 25	BAM Infra Verkeerstechniek bv	Verwijderen trafo, betreft dit een trafo hoog of laag?	het betreft hier een lage trafo, zie aangepast bestek
4	Inhoud	Bijlage F, 110020, blz 14	BAM Infra Verkeerstechniek bv	Er wordt hier gevraagd om het veilig stellen van schades aan Openbare Verlichting (OVL). Dit is geen onderdeel van de VRI installatie. Kunt u deze post verduidelijken?	dit betreft alleen verkeersregelininstallaties
5	Inhoud	Bijlage F, 210030 t/m 210050, blz 15	BAM Infra Verkeerstechniek bv	U refereert hier naar tekeningen VM5, VM6 en VM7. Kunt u ons hiervan de tekeningen verstrekken?	hier wordt een standaard zweepmast bedoelt met uithouder conform bestekpost
6	Contract	Onderhoudsbestek	Van Gelder Verkeerstechniek B.V.	Post 110030 In deze post wordt verwezen naar bepaling 34.12.18 deel welke niet staat vermeld in het bestek, kunt u aangeven wat u bedoeld?	verwijzing naar 35 32 08, is aangepast
7	Contract	Onderhoudsbestek	Van Gelder Verkeerstechniek B.V.	Deel III 35 55 03 lid08 Welke vergunningen moeten worden aangevraagd?	in principe alleen een vergunning voor graafwerkzaamheden
8	Contract	Onderhoudsbestek	Van Gelder Verkeerstechniek B.V.	Deel III 01 12 01 lid 04 Volgens welke posten moeten wij het preventief en correctief onderhoud uitvoeren en verrekenen?	Preventief onderhoud is geen onderdeel van bestek en correctief onderhoud via post 13
9	Contract	Onderhoudsbestek	Van Gelder Verkeerstechniek B.V.	Post 240120 De partij die deze loopbuffers levert schrijft waarschijnlijk zelf ook in, om een gelijk level playing field te krijgen verzoeken wij u deze leveranties op stelpost te gaan verrekenen	wij verwachten niet dat de partij die loopbuffers inschrijft of hier voordeel van heeft
10	Contract	Onderhoudsbestek	Van Gelder Verkeerstechniek B.V.	Post 240120 Over het algemeen kunnen deze worden hergebruikt, kunnen wij er vanuit gaan dat deze worden hergebruikt?	geen relevante vraag; als er hergebruik plaatsvindt dan wordt de levering niet doorbelast
11	Contract	Onderhoudsbestek	Van Gelder Verkeerstechniek B.V.	Post 240120 Kunt u aangeven welk type loopbuffer dit betreft?	helaas is specifieke type informatie niet voorhanden maar als uitgangspunt kan worden genomen standaard loopbuffer voor Vecomluis
12	Contract	Onderhoudsbestek	Van Gelder Verkeerstechniek B.V.	Deel III 35 52 07 lid 01 Verkeersmaatregelen dienen in het vaste contractbedrag verdisconteerd te zijn, op voorhand is niet te bepalen welke benodigde verkeersmaatregelen wij moeten treffen, wij verzoeken u hiervoor een stelpost op te nemen of posten op te nemen met gewenste figuur nummer volgens de CROW 96a en 96b.	verkeersmaatregelen kunnen worden verrekend op stelpost, zie aangepast bestek
13	Contract	Onderhoudsbestek	Van Gelder Verkeerstechniek B.V.	Deel III 01 12 01 lid 04 Verkeersmaatregelen dienen in het vaste contractbedrag verdisconteerd te zijn, op voorhand is niet te bepalen welke benodigde verkeersmaatregelen wij moeten treffen voor het preventief en correctief, wij verzoeken u hiervoor een stelpost op te nemen of posten op te nemen met gewenste figuur nummer volgens de CROW 96a en 96b.	verkeersmaatregelen kunnen worden verrekend op stelpost, zie aangepast bestek
14	Contract	Onderhoudsbestek	Van Gelder Verkeerstechniek B.V.	04 Bijlagen Klopt de bijlage A1 en A2 wel met de stukken zoals deze zijn verstrekt? Hier wordt een andere benaming toegepast.	dit moet respectievelijk bijlage G en H zijn, inhoud bijlage is verder correct, zie aangepast bestek.
15	Contract	Onderhoudsbestek	Van Gelder Verkeerstechniek B.V.	Deel III 35 51 01: Welke bedrijven/partijen voeren nu het tweedelijns/derdelijns onderhoud voor OG uit?	Alleen Vialis 2e lijns onderhoud
16	Inhoud	Bijlage F, 011201, blz 44 en 45	BAM Infra Verkeerstechniek bv	U geeft aan dat verkeersmaatregelen in de overige posten verdisconteerd worden geacht. Dit is buiten proportioneel, daar elke situatie anders is en wij van te voren niet kunnen inschatten welke maatregelen wij dienen toe te passen. Wij verzoeken u dan ook posten toe te voegen voor de te treffen verkeersmaatregelen, of deze te kunnen verrekenen middels een stelpost. Kunt u onze zienswijze onderschrijven?	verkeersmaatregelen kunnen worden verrekend op stelpost, zie aangepast bestek
17	Inhoud	Bijlage F, par 15, blz 6	BAM Infra Verkeerstechniek bv	Wij missen een (verrekenbare) bestekspost voor de maandelijkske overlegmomenten, zoals beschreven in deze paragraaf. Kan u een post opnemen waarin we deze kosten kunnen opnemen?	dit kan in post 110011 worden opgenomen (bouwvergaderingen)
18	Inhoud	Bijlage F, 02 / 01 05 01, blz 10	BAM Infra Verkeerstechniek bv	Wij missen een (verrekenbare) bestekspost voor het opstellen van een deelopdracht, Wilt u deze post toevoegen aan het bestek?	dit kan in post 110010 worden opgenomen
19	Inhoud	Bijlage F, 02 / 01 09 01, blz 55	BAM Infra Verkeerstechniek bv	Wij missen een (verrekenbare) bestekspost voor het opstellen van een V&G plan, per deelopdracht. Kunt u deze aan het bestek toevoegen?	dit is niet van toepassing
20	Inhoud	Bijlage F, 5, blz 8	BAM Infra Verkeerstechniek bv	Wij missen een (verrekenbare) bestekspost voor de beschreven opname, en rapportage van deze opname per deelopdracht. Kunt u deze toevoegen aan het bestek?	post toegevoegd, zie aangepast bestek

21	Inhoud	Bijlage F, 01 02 02 en 01 05 01, blz 40,41,42	BAM Infra Verkeerstechniek bv	Wij missen een (verrekenbare) bestekspost voor het opstellen van de productieverantwoordingsstaten, zoals u dit in deze paragrafen beschreven heeft: Op aangeven van de directie moet de administratie worden toegepast voor het opstellen van "productie-verantwoordingsstaten" waarin het voor een betalingstermijn verwerkte hoeveelheden moet worden aangegeven. Kunt u deze post toevoegen aan het bestek?	dit kan in post 110010 worden opgenomen
22	Inhoud	Bijlage F, 01 13 09, blz 46, 47	BAM Infra Verkeerstechniek bv	U geeft aan dat wij storingen moeten oplossen, echter zijn hiervoor geen besteksposten opgenomen (alleen post ... m.b.t. het veiligstellen van schades). Wij verzoeken u dan ook om 3 besteksposten toe te voegen aan het bestek, namelijk: Het binnen de gestelde responsetijd arriveren op de storingslocatie m.b.t. categorie 1, 2 of 3, het analyseren van de storing, inclusief het openen van de deur van het regetoestel en/of het constateren van het correct functioneren van de verkeersregelinstantatie, en eventueel de VRA resetten. Onderschrijft u onze zienswijze?	posten toegevoegd, zie aangepast bestek 110040, 110050 en 110060
23	Inhoud	Bijlage F, 01 13 09, blz 47	BAM Infra Verkeerstechniek bv	** Alle overige lampstoringen vallen onder de noemer "overige storingen". Wij verzoeken u een bestekspost toe te voegen voor: Het binnen de gestelde responsetijd arriveren op de storingslocatie m.b.t. "overige lampstoringen", inclusief het analyseren van de storing. Tevens ontvangen wij graag de responstijden van deze "overige lampstoringen"	zie antwoord vraag 22
24	Inhoud	Bijlage F, 11, 12, blz 11	BAM Infra Verkeerstechniek bv	Wij verzoeken u een (verrekenbare) bestekspost toe te voegen voor: Het administratief afhandelen van storingsmeldingen (zoals ook bestekspost 110030 m.b.t. het administratief afhandelen van schade's)	zie antwoord vraag 22
25	Inhoud	Bijlage F, posten 630010 t/m 630070, blz 25 en 26	BAM Infra Verkeerstechniek bv	Wij gaan er vanuit dat er voor het conserveren van mastmateriaal een aparte deelopdracht verstrekt gaat worden door OG, is deze aanname correct?	correct
26	Inhoud	Bijlage F, 630090, blz 27	BAM Infra Verkeerstechniek bv	U verwijst hier naar "Deel 3, artikel 01 11 01. Echter is dit artikel niet opgenomen in het bestek. Wij gaan er vanuit dat u hier alleen de Coördinatie omtrent het 2e lijns onderhoud bedoelt, daar dit de enige coördinatie betreft bij dit soort onderhoudscontracten. En verzoeken u dan ook deze bestekspost aan te passen naar : Coördinatie omtrent het tweedelijns onderhoud.	Dit artikel zit wel in het bestek en gaat over de coördinatie bij werken die in elkander grijpen
27	Inhoud	Bijlage F, 35 55 04 lid 09, blz 78	BAM Infra Verkeerstechniek bv	Wij verzoeken u een (verrekenbare) bestekspost toe te voegen voor deze werkzaamheden (het in- en uitschakelen van de installaties)	zie aangepast bestek, tekst verwijderd
28	Inhoud	Bijlage F, 630100, blz 27	BAM Infra Verkeerstechniek bv	Wat verstaat u hier onder een deelopdracht?	bijv. het conserveren van masten deelopdracht zoals de RAW systematiek kent, dus bij elke deelopdracht kan deze post maximaal 1x opgevoerd worden
29	Inhoud	Bijlage F, gehele bestek	BAM Infra Verkeerstechniek bv	U heeft het door het hele bestek heen over deelopleveringen en deelopdrachten. In eerdere vragen hebben wij u verzocht om besteksposten toe te voegen voor werkzaamheden m.b.t. deze deelopdrachten. Tevens ontvangen wij graag een nadere toelichting waar deze deelopdrachten uit bestaan, en hoe wij deze deelopdrachten gaan verrekenen.	eventuele deelopdrachten worden apart afgerekend
30	Inhoud	BP 220080 en BP220090	Citytec B.V.	Het negenoo wat toegepast dient te worden is van het type "Groenpol". Echter is in de areaallijst geen lantaarns opgenomen voor het openbaar vervoer. Echter zijn er op diverse locaties andere type negenogen aanwezig. Kunt u deze bestekspost anders formuleren, zodat alle soorten negenogen toepasbaar zijn. Kunt u hiermee instemmen?	Akkoord, zie aangepast bestek
31	Inhoud	BP 220080 en BP220090	Citytec B.V.	In de besteksteksten voor de negenogen staan twee verschillende spanningen (42 volt en 230 volt). Deze hebben bij de leveranciers een andere prijsvorming. Graag verzoeken wij om separate besteksposten te maken voor de 42 volt en de 230 volt variant. Kunt u hiermee instemmen?	Akkoord, zie aangepast bestek
32	Inhoud	BP 310010	Citytec B.V.	Het aanbrengen en aansluiten van de benodigde aansluitsnoeren is niet gelijk aan de aan te brengen drukknoopmasten. Kunt u deze aanpassen naar 40 stuks?	Akkoord, zie aangepast bestek
33	Inhoud	BP 710020 en BP 720020	Citytec B.V.	Voor het aanbrengen van een selectieve detectielus is 1x1,5mm2 opgenomen. Dient dit geen 1x4mm2 te zijn?	Akkoord, zie aangepast bestek
34	Inhoud	BP 710030 en BP 720030	Citytec B.V.	Voor het aanbrengen van detectielussen onder elementverhagingen dient gebruik te worden gemaakt van 1x1,5 mm2 lusdraad. Is het toegestaan om li2y2y TD-LC geel/rood 6x1,5mm2 lusdraad te gebruiken?	Akkoord, zie aangepast bestek

35	Inhoud	BP 710040 en BP 720040	Citytec B.V.	Voor het aanbrengen van detectielussen onder elementverhagingen dient gebruik te worden gemaakt van 1x1,5 mm2 lusdraad. Is het toegestaan om li2y2y TD-LC geel/rood 6x1,5mm2 lusdraad te gebruiken?	Akkoord, zie aangepast bestek
36	Contract	Deel 3, 01 01 01 lid 06	Citytec B.V.	Wat is de relatie van deze CUR-aanbevelingen ten opzichte van de werkzaamheden benoemd in dit bestek. Als deze CUR-aanbevelingen geen relatie met deze werkzaamheden, dan verzoek ik deze te verwijderen uit het bestek.	verwijderd, zie aangepast bestek
37	Contract	Deel 3, 62 VKM	Citytec B.V.	De verkeersmaatregelen worden benoemd in deel 3 van het bestek, echter zijn hier geen besteksposten voor opgenomen in het bestek. Kunt u besteksposten toevoegen voor verkeersmaatregelen	verkeersmaatregelen kunnen worden verrekend op stelpost, zie aangepast bestek
38	Inhoud	Deel 3, 65 Revisie	Citytec B.V.	De revisiewerkzaamheden worden benoemd in deel 3 van het bestek, echter zijn hier geen besteksposten voor opgenomen in het bestek. Kunt u bestekspost toevoegen voor T.B.S. CAD-tekenaar	Akkoord, zie aangepast bestek
39	Inhoud	Personeel	Citytec B.V.	Voor het uitvoeren van diverse werkzaamheden vergt het extra inspanningen voor het uitvoeringsteam. Kunt u besteksposten toevoegen voor T.B.S. werkvoorbereider en T.B.S. uitvoerder?	Akkoord, zie aangepast bestek, uren voor uitvoerder opgenomen. Uren werkvoorbereider niet van toepassing.
40	Inhoud	Algemeen	Citytec B.V.	Worden de kosten van het correctief onderhoud aan de VRA rechtstreeks verrekend met de OG of dient de aannemer deze kosten te verrekenen.	kosten worden rechtstreeks verrekend met de OG